



Die flexiblen Leistungsträger
mit smartem Bedienkomfort.

Produktbroschüre Monolaser-Multifunktionsgerät
Samsung MultiXpress M4370LX/M5370LX



TOUCHDISPLAY

Die idealen Partner für effiziente Dokumentenabläufe.



Abb. oben:
MultiXpress M5370LX mit
4-Fach-Mailbox,
2-Fach-Finisher
und Großraummagazin

Die leistungsstarken Monolaser-Multifunktionsgeräte MultiXpress M4370LX und M5370LX wurden für den zentralen Einsatz in großen Abteilungen entwickelt, wo sie den Dokumenten-Workflow auf wirtschaftliche Weise optimieren können. Ein besonderer Pluspunkt ist das neue Android-basierte Bedienkonzept über ein 10,1 Zoll Farb-Touchscreen-LCD. Damit sind die Geräte nicht länger nur Ausgabegeräte, sondern werden zum zentralen Dokumentenmanager, mit dem man ohne PC drucken und – per Dual-Scanner – scannen kann. Hinzu kommt eine offene XOA-Plattform zur Anpassung an die jeweiligen Einsatzzwecke.

Funktionen

- Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen
- Offene XOA-Plattform für individuelle Lösungen
- Druck-/Kopiergeschwindigkeit von bis zu 43 S./Min. bzw. 53 S./Min. (A4, einseitig)
- Dual-Scanner scannt bis zu 80 Doppelseiten pro Minute
- Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (effektive Ausgabe)
- Bis zu 3.240 Blatt Papierkapazität
- Duplexeinheit standardmäßig enthalten
- 1 GHz Dual-Core-Prozessor
- 10,1 Zoll Farb-Touchscreen-LCD mit Android-basiertem Bedienkonzept
- NFC-Technologie für sichere mobile Druckprozesse (opt.)



M4370LX

Bis zu 43 S./Min.



M5370LX

Bis zu 53 S./Min.

Samsung MultiXpress



10,1" Farb-Touchscreen-LCD mit
Touch & Slide-Benutzeroberfläche
powered bei Android™

Innovativ und intuitiv: Bedienkonzept auf Android-Basis.

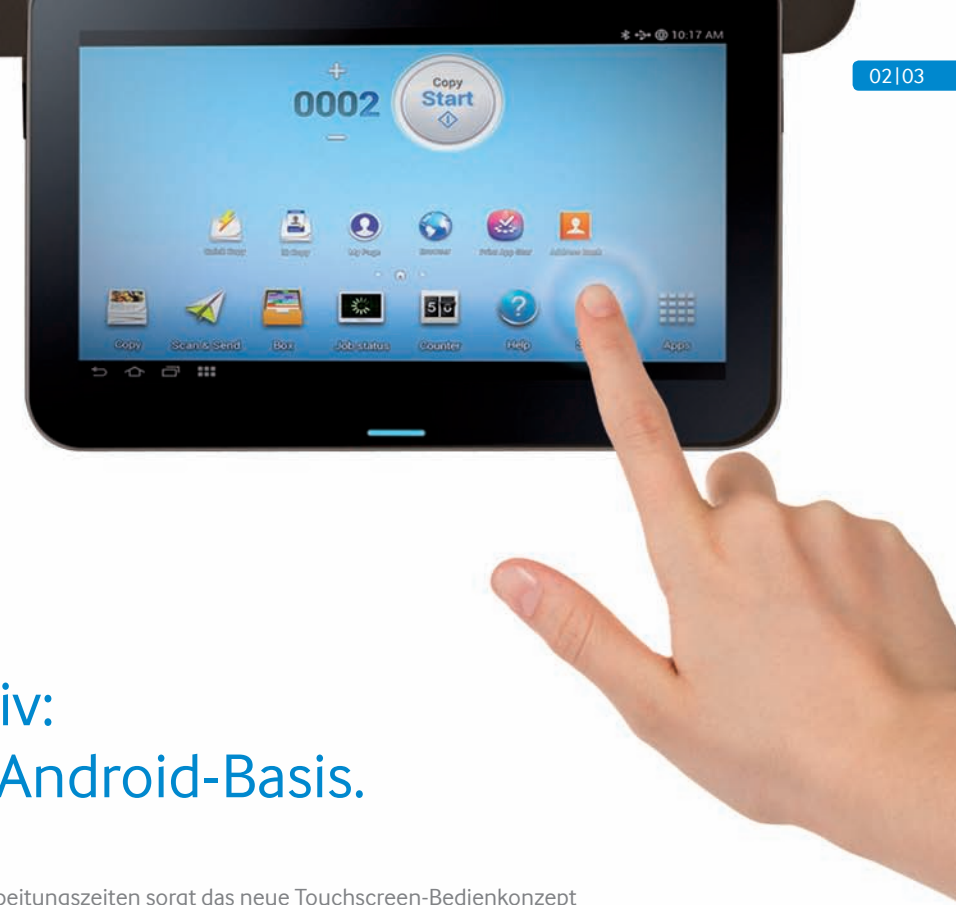
Für ein intuitives Benutzererlebnis ohne lange Einarbeitungszeiten sorgt das neue Touchscreen-Bedienkonzept der MultiXpress M4370LX/M5370LX, das sich an den Samsung GALAXY Smartphones und Tablets orientiert. Dokumente direkt am Gerät öffnen, bearbeiten, scannen und drucken – dies alles funktioniert über das 10,1 Zoll große Farb-Touchscreen-LCD. Ganz ohne den Einsatz eines zusätzlichen PCs oder Servers.

Smart Arbeiten mit intelligenten Touch-Funktionen

Zum Drucken einfach antippen: Das innovative Android-basierte Bedienkonzept der MultiXpress M4370LX/M5370LX ermöglicht ein Smartphone-ähnliches Benutzererlebnis durch Berühren und Wischen. Neben vorgeladenen Basis-Funktionalitäten, etwa zum Kopieren oder Scannen/Senden, sind zusätzliche Apps und Widgets im Samsung Printing App Store* erhältlich. Sie ermöglichen auch die Erstellung personalisierter Shortcuts für häufig verwendete Abläufe.

Jede Menge Erweiterungspotenzial

Die Oberfläche umfasst zudem die Funktion der „echten Vorschau“ der vorgeladenen Anwendungen. Um darüber hinaus auch verschiedenste Webinhalte wie Karten, Bilder oder E-Mails direkt zu drucken, lassen sich die Nutzungsmöglichkeiten um einen direkten Webzugriff über den Webbrowser erweitern – ganz ohne PC. Weitere Funktionen und Lösungen stehen zum Download über den Samsung Printing App Store* bereit.

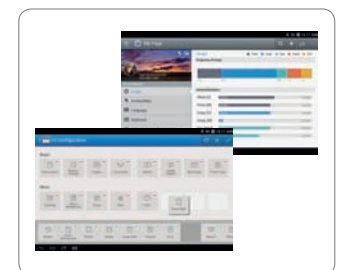


Personalisierung der Benutzeroberfläche über My Page

Über „My Page“ können die Oberfläche und das Quick-Menü nach den Vorstellungen der einzelnen Benutzer angeordnet werden. Damit lassen sich auch die individuelle Nutzung nachverfolgen und Zugriffe kontrollieren. Selbst individuelle Funktionen können durch die Administratoren schnell und einfach direkt auf den Geräten eingerichtet werden. Mit wenigen Klicks lassen sich die individuellen Konfigurationen der Benutzeroberfläche abrufen.



Thumbnail-Vorschau, echte Vorschau und Webseiten werden auf dem Touchscreen angezeigt und lassen sich ohne PC direkt ausdrucken.



Über „My Page“ und die Anordnung individueller Funktionen lässt sich die Benutzeroberfläche personalisieren.

* Der App Store ist über das Samsung Partner Portal verfügbar.

Für anspruchsvolle Teams, die nicht gerne warten.

Ausdrucke nach kurzer Zeit in den Händen halten, Dokumente doppelseitig einscannen – und dies alles ohne Abstriche bei der Qualität. Die MultiXpress M4370LX/M5370LX bietet hervorragende Performance und Geschwindigkeit auf Basis eines 1 GHz Dual-Core-Prozessors, 2 GB Arbeitsspeicher und eines leistungsstarken Dual-Scanners. Auch komplexe Aufgaben werden da im Handumdrehen gemeistert.

Schnelles Scannen dank Dual-Scanner

Die MultiXpress M4370LX/M5370LX ist standardmäßig mit einem leistungsstarken Dual-Scanner (DSDF) für beidseitiges Scannen ausgestattet. Damit bringt sie es auf eine ultraschnelle Scangeschwindigkeit von bis zu 55 einseitigen Bilder pro Minute (ipm) oder bis zu 80 doppelseitigen Bildern pro Minute (ipm).

Überzeugend scharfe Druckausgabe

Die Samsung Rendering Engine for Clean Page (ReCP) Technologie sorgt für eine Ausgabe in professioneller Qualität mit gestochen scharfem Text, klaren Bildern und einem rundum überzeugenden Druckbild. Die Technologie optimiert den Fokus von Grafik und Text automatisch. Und mit der Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi effektiv sehen Scans und Ausdrucke einfach hervorragend aus.

Konventionell



Mit ReCP



Kantenoptimierung



Negatives Schärfen



De-ICE (Integrierter Kavitätsseffekt)



Entrasterung



RECP

Drucklösungen für einen effizienten und sicheren Workflow.

Der Einsatz von Multifunktionssystemen in Unternehmen kann durch die passenden Lösungen häufig noch optimiert werden. Etwa durch Lösungen für automatisierte und sichere mobile Dokumentenprozesse. Auch die MultiXpress M4370LX/M5370LX lässt sich dank ihrer offenen XOA-Plattform individuell erweitern und anpassen.

Effiziente Workflow-Lösungen ohne Server

Samsung Business Core Printing Solutions (BCPS) erweitern auf einfache Art die Möglichkeiten der Samsung Multifunktionssysteme mit offener XOA-Plattform. Dabei erfordern die Lösungen rund um das Dokumenten- und Outputmanagement keinen dedizierten Server oder IT-Ressourcen. Das Portfolio wird Unternehmen jeder Größe gerecht und überzeugt durch Bedienerfreundlichkeit, Kosteneffizienz und Sicherheit.

Die Samsung Business Core Printing Solutions sind einzeln oder als komplette Suite erhältlich:

Business Core Printing Solution-Merkmale

-  Sicheres, personalisiertes und einfaches Drucken: **SecuThru™ Lite 2** ermöglicht serverloses Pull Printing und damit die effiziente Nutzung des Multifunktionssystems.
-  Schutz vor unbefugtem Zugriff: Durch verschiedene Authentifizierungsmethoden des **Secure Login Managers** wird die Sicherheit erhöht. Personalisierte Scan- und Druckfunktionen vereinfachen die Bedienung.
-  Für einen automatisierten und effizienten Scan-Prozess: **SmartThru™ Workflow Lite** erleichtert das Scannen und erweitert die Funktionalität.
-  Scannen in und Drucken aus der Cloud: Der **Cloud Connector** sorgt für einen einfachen und sicheren Zugriff auf Cloud-Dienste.
-  Kontrolle über Druckkosten: Der **Usage Tracker** protokolliert Drucke, Kopien, Scans und Faxe aller Multifunktionsgeräte und gibt einen Kostenüberblick.

Lösungen für sicheres mobiles Drucken

Die Integration mobiler Endgeräte in die Dokumentenprozesse wird immer mehr zum Zeit- und Kostenvorteil. Für nahtlose, effiziente Abläufe ist es heute wichtig, quasi „im Vorübergehen“ einen Druckauftrag per Smartphone auslösen zu können. Dies verringert Wartezeiten und erhöht die mobile Freiheit. Vor allem, wenn die Lösungen so einfach zu handhaben sind, wie mit der NFC-Nahfunktechnologie.

Wireless- & NFC-Option



Die Samsung Wireless- & NFC-Druckfunktion lässt sich optional hinzufügen und bietet folgende Möglichkeiten:

Benutzerauthentifizierung: Ermöglicht autorisierten Benutzern die Auswahl und den Druck auf einem Samsung Multifunktionsgerät über ein kompatibles mobiles Endgerät.

Sicherer Druck: Durch Autorisierung gesicherte Freigabe von Dokumenten im Druckerspeicher über die Samsung Business Core Printing Solutions (BCPS) und einen Knopfdruck am Mobilgerät.

Einfache Wireless-Einrichtung: Konfiguration einer kabellosen IP-Druckereinrichtung vom Mobilgerät aus ohne komplizierte Aktivierungsschritte – ein Knopfdruck genügt.

Geräte-Kloning: Klonen standardisierter Funktionen durch Knopfdruck am Mobilgerät.

Konfiguration und Optionen



Tabelle 2 von 2

Allgemein	
Funktionen:	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen
Druckmethode:	Elektrofotografisch mit Halbleiterlaser
Druckwerk:	Samsung
Prozessor:	1 GHz Dual-Core
Speicher:	2 GB
Festplatte:	320 GB (Standard)
Bedienfeld:	10,1 Zoll Farb-Touchscreen (inkl. 2 GB Speicher)
Geräuschemission ² :	Druck: < 56 dB (A), Kopie: < 58 dB (A) Standby: < 37 dB (A)
Schnittstellen:	High-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1.000 Base TX, IEEE 802.11b/g/n Wireless (optional), NFC-Technologie (optional)
Unterstützte Betriebssysteme:	Windows 8.1/8/7/Vista/XP/2008R2/2008/ 2003 (32/64 Bit)/2012 (64 Bit) Mac OS 10.5 – 10.9 RedHat Enterprise Linux 5/6 (32/64 Bit)/ Fedora 11 – 19 (32/64 Bit)/ SuSE Linux 10/11 (32 Bit)/ OpenSuSE 11.0 –12.3 (32/64 Bit)/ Mandriva 2007–2010 (32/64 Bit) Ubuntu 10.04 –13.04 (32/64 Bit)/ SuSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (32/64 Bit)/ Debian 4.0/5.0/7.0/7.1 (32/64 Bit)
Netzwerkprotokolle:	TCP/IPv4, HTTP, HTTPS, SNMP (v1.2/v3), LDAP, LDAPs, SMTP, SSL/TLS, IPsec, DNS, WINS, SLP, Bonjour, SSDP, DDNS, DHCP/BOOTP, IPv6, NetBIOS over TCP/IP
Leistungsaufnahme:	Sleep-Modus: < 1,5 Watt , Standby: < 30 Watt Durchschnitt: < 800 Watt (M4370LX) < 900 Watt (M5370LX)
TEC-Wert:	< 3,4 kWh/Woche (M4370LX) < 3,9 kWh/Woche (M5370LX)
Spannung:	220–240 Volt
Frequenz:	50/60 Hz
Abmessungen:	630 x 506 x 636 mm (B x T x H)
Gewicht (netto):	44,01 kg (exkl. Verbrauchsmaterial)
Lieferumfang:	Gerät, Netzkabel, USB-Kabel, Installations-CD mit Druckertreibern, Schnellstartanleitung, Garantiekarte, Handbuch (HTML auf CD-ROM)
Max. Druckvolumen:	Bis zu 250.000 S./Monat (M4370LX) Bis zu 300.000 S./Monat (M5370LX)
Empfohlen:	Bis zu 10.000 S./Monat (M4370LX) Bis zu 15.000 S./Monat (M5370LX)
Garantie:	1 Jahr Vor-Ort-Reparatur-Service; optional erweiterbar auf bis zu 5 Jahre
Verbrauchsmaterial	
Toner Schwarz:	ca. 30.000 Seiten ³ (MLT-D358S/ELS)
OPC-Trommel:	ca. 100.000 Seiten ³ (MLT-R358/SEE)
Optionen	
	520-Blatt-Zusatzpapiermagazin (max. 3), 2.100-Blatt-Großraummagazin, Unterschrank, 1-Fach Finisher (500 Blatt), 2-Fach Finisher (100/500 Blatt), 4-Fach Mailbox, Heftklammer, Bodenplatte, Fax-Schnittstelle, WLAN/NFC-Kit, FDI-Schnittstelle

²⁾ Schalldruckpegel, ISO 7779. ³⁾ Angabe Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19798.

Mehr Informationen zu Samsung Produkten sowie dem Samsung Händler
in Ihrer Nähe finden Sie unter www.samsung.de



Jetzt Fan von
Samsung Deutschland
auf Facebook werden!

facebook.com/SamsungDeutschland

Samsung Electronics GmbH
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach/Taunus
www.samsung.de
Info: 0180 6 726 78 64*
oder 0180 6 SAMSUNG*
Fax: 06196 934 02 88

* 0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz,
aus dem Mobilfunknetz max. 0,60 €/Anruf
(aus dem Ausland abweichend).

